

SIGURNOSNO TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006



Ref. MA10000967/D

Rev. br. 1.2

STO-STEINWOLLEPLATTE

Datum revizije 19.01.2023

Datum tiska 31.10.2023

ODJELJAK 1.: IDENTIFIKACIJA TVARI/SMJESE I PODACI O TVRTKI/PODUZEĆU

1.1 Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

Trgovačko ime proizvoda STO-STEINWOLLEPLATTE

1.2 Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

Materijal za premazivanje

Nepreporučene uporabe

Ove informacije nisu pristupačne.

1.3 Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

Sto Ges.m.b.H. Podružnica za proizvodnju, trgovinu i usluge
Ulica Franje Lučića 32A, HR - 10090 Zagreb
Sjedište osnivača Sto Ges.m.b.H. - Austrija, 9500 Villach, Richtstr.47
Telefon: +385 1 3499 555
info.hr@sto.com

Adresa elektroničke pošte
stručne osobe za STL Croatia

Sto Hrvatska - info.hr@sto.com

1.4 Broj telefona za izvanredna stanja Croatia

Telefon: +44 (0)1235 239 670
Centar za kontrolu otrovanja: 01/2348-342

ODJELJAK 2: IDENTIFIKACIJA OPOSNOSTI

2.1 Razvrstavanje tvari ili smjese

Razvrstavanje prema (UREDBA (EZ) br. 1272/2008 (CLP))

Nije opasna tvar ili smjesa.

2.2 Elementi označivanja

Označivanje naljepnicom (UREDBA (EZ) br. 1272/2008 (CLP))

Nije potreban piktogram opasnosti, nije potrebna oznaka opasnosti, nije potrebna oznake upozorenja, nije potrebna oznaka(e) obavijesti

2.3 Ostale opasnosti

Ova tvar/smjesa ne sadrži komponente koje se smatraju postojanim, bioakumulirajućima i toksičnima (PBT), ili jako postojanim i jako bioakumulirajućima (VPvB) na razinama od 0,1% ili više.

Ekološke informacije: Tvar/smjesa ne sadrži komponente za koje se smatra da imaju svojstva endokrine disrupcije prema članku 57(f), propisa o Registraciji, ocjenjivanju, odobravanju i ograničavanju kemikalija (REACH), ili delegiranoj Uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u razinama od 0,1% ili više.

Toksikološke informacije: Tvar/smjesa ne sadrži komponente za koje se smatra da imaju svojstva endokrine disrupcije prema članku 57(f), propisa o Registraciji, ocjenjivanju, odobravanju i ograničavanju kemikalija

SIGURNOSNO TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

STO-STEINWOLLEPLATTE

(REACH), ili delegiranoj Uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u razinama od 0,1% ili više.

Mehanicki ucinci fragmenata vlakana na kožu, oci i sluznice.

ODJELJAK 3.: SASTAV/INFORMACIJE O SASTOJCIMA

3.2 Smjese

Sastojci

Kemijski naziv	CAS-br. EZ-br. Indeks-br. Registracijski broj	Razvrstavanje prema UREDBA (EZ) br. 1272/2008 (CLP)	Koncentracija (% w/w)
Umjetna (silikatna) vlakna s nasumičnom orijentacijom s alkalijskim oksidom i zemnoalkalijskim oksidom (Na ₂ O+K ₂ O+CaO+MgO+BaO), sadržaja većeg od 18 % težinskog postotka, koja ispunjavaju jedan od uvjeta prema XNota Q Prilogu VI Uredbi CLP	Nije određena pripadnost 01-2119472313-44-XXXX		≥ 95 - ≤ 100

Objašnjenja kratica potražite u Odjeljak 16.

ODJELJAK 4.: MJERE PRVE POMOĆI

4.1 Opis mjera prve pomoći

Dodir s kožom

Odmah isprati sa sapunom i mnogo vode.

Dodir s očima

Sa česticama koje dospiju u oko postupa se isto kao i s drugim stranim tijelima, oko se ne smije trljati, već temeljito isprati vodom i evtl. potražiti savjet liječnika.

4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Simptomi

Nema dostupnih podataka.

4.3 Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom skrbi

Liječenje

Liječiti simptomatski.
Nema dostupnih podataka.

ODJELJAK 5.: MJERE GAŠENJA POŽARA

5.1 Sredstva za gašenje

SIGURNOSNO TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

STO-STEINWOLLEPLATTE

Prikladna sredstva za gašenje	Pjena otporna na alkohol Ugljični dioksid (CO ₂) Suhi kemijski prah Raspršena voda
Neprikladna sredstva za gašenje požara 5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese	Veliki mlaz vode U slučaju požara, može doći do oslobađanja sljedećih tvari: Ugljikov monoksid Ugljični dioksid (CO ₂) Dušikovi oksidi (NO _x) Izloženost proizvodima raspadanja može biti opasna za zdravlje.
5.3 Savjeti za gasitelje požara	Nosite samostalni uređaj za disanje predviđen za gašenje požara ukoliko je to potrebno.
Dodatna upozorenja	S požarnim ostacima i vodom koja se koristila za gašenje požara mora se rukovati u skladu s lokalnim uredbama.

ODJELJAK 6: MJERE KOD SLUČAJNOG ISPUSTANJA

6.1 Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja	Slijediti zakonske propise o zaštiti i sigurnosti.
6.2 Mjere zaštite okoliša	Nisu potrebne posebne ekološke mjere opreza.
6.3 Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje	Zagađeni materijal mora se zbrinuti kao otpad prema odjeljku 13.
6.4 Uputa na druge odjeljke	Pogledati mjere zaštite navedene u odjeljcima 7 i 8.

ODJELJAK 7: RUKOVANJE I SKLADISTENJE

7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje

Savjeti za sigurno rukovanje	Osigurati dostatnu izmjenu zraka i/ili odsisavanje u radnim prostorijama. Sprječavati kovitlanje prašine - prostorije se moraju usisavati, a ne mesti. Rezati na čvrstoj podlozi, po mogućnosti ne koristiti pilu. Sprječiti dodir s kožom i očima.
Higijenske mjere	Po završetku rada obrisati građevinsku prašinu. Pri rukovanju ne jesti, piti niti pušiti.

7.2 Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Uvjeti skladišnih prostora i spremnika	Čuvati na suhom mjestu. Skladištiti u originalnom spremniku.
--	---

SIGURNOSNO TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

STO-STEINWOLLEPLATTE

Savjeti o zaštiti protiv požara i eksplozije

Formiranje plinova za karbonizaciju pri niskoj temperaturi kada se zagrijava prvi put preko pribl. 250 ° C.

7.3 Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Za ostale informacije vidi također tehnički list o proizvodu.

ODJELJAK 8: NADZOR NAD IZLOŽENOŠĆU/OSOBNA ZAŠTITA

8.1 Nadzorni parametri

Ne sadrži tvari za koje su propisane granične vrijednosti profesionalne izloženosti. Kao osnova su poslužili popisi koji su vrijedili prilikom izrade.

8.2 Nadzor nad izloženošću

Odgovarajući inženjerski mehanizmi

Korisnicima se savjetuje da uzmu u obzir nacionalne granične vrijednosti izloženosti na radnom mjestu ili druge ekvivalentne vrijednosti.

Mjere osobne zaštite, poput zaštitne opreme

- | | |
|---------------------------------|--|
| a) Zaštita očiju/lica | Kod radova iznad visine glave nositi zaštitne naočale. (EN 166) |
| b) Zaštita kože
Zaštita ruku | <p>Pamučne rukavice presvučene nitrilom</p> <p>Vrijeme prodiranja kemikalije: 480 min
Minimalna debljina: 0,8 mm
Zaštitne rukavice su sukladne zahtjevima EN 388.
npr.: KCL 102 Sahara® Top (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.de), ili ekvivalentno.
Nakon pranja ruku nadoknaditi izgubljenu masnoću kože masnom kremom za kožu.</p> |
| Zaštita tijela | <p>Zaštitno odijelo otporno na prašinu
Preventivna zaštita kože</p> |
| c) Zaštita organa za disanje | <p>Pobrinuti se za dobru ventilaciju.
Respirator se mora nositi ukoliko postoji izlaganje prašini.
Upotrebjavajte polumasku koja filtrira čestice, s filtrom P1 (u skladu s normom DIN EN 149).</p> |

Nadzor nad zaštitom okoliša

- | | |
|--------------|--|
| Opći savjeti | Nisu potrebne posebne ekološke mjere opreza. |
|--------------|--|

ODJELJAK 9: FIZIKALNA I KEMIJSKA SVOJSTVA

SIGURNOSNO TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

STO-STEINWOLLEPLATTE

9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Izgled	Ploče, profili
Boja	siv, zelen
Miris	bez mirisa
Prag osjetljivosti mirisa	Nema raspoloživih podataka
pH	Neprimjenjivo
Točka topljenja/Točka topljenja	> 1.000 °C
Početna točka vrenja i raspon vrenja	Neprimjenjivo
Plamište	nije primjenjivo
Hlapivost	nije primjenjivo
Zapaljivost (kruta tvar, plin)	Proizvod nije zapaljiv.
Gornja granica eksplozivnosti / Gornja granica zapaljivosti	Nema raspoloživih podataka
Donja granica eksplozivnosti / Donja granica zapaljivosti	Nema raspoloživih podataka
Tlak pare	Nema raspoloživih podataka
Gustoća pare	Nema raspoloživih podataka
Gustoća	ca. 20 - 300 kg/m ³
Topivost(i) Topljivost u vodi	netopivo
Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda	nije utvrđeno
Temperatura samozapaljenja	nije samozapaljivo
Temperatura raspada	termička razgradnja iznad 200 °C.
Viskoznost Viskoznost, dinamička	nije primjenjivo
Eksplozivna svojstva	Nije eksplozivno
Oksidirajuća svojstva	Neprimjenjivo

9.2 Ostale informacije

Vrijeme istjecanja	nije primjenjivo
--------------------	------------------

SIGURNOSNO TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

STO-STEINWOLLEPLATTE

ODJELJAK 10: STABILNOST I REAKTIVNOST

10.1 Reaktivnost

Nisu poznate opasne reakcije u uvjetima uobičajene uporabe.

10.2 Kemijska stabilnost

Stabilno u normalnim uvjetima.

10.3 Mogućnost opasnih reakcija

Opasne reakcije

Ove informacije nisu pristupačne.

10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati

Uvjeti koje treba izbjegavati

Stabilno kod primjene preporučenih propisa o zaštiti i rukovanju (vidi odjeljak 7).

10.5 Inkompatibilni materijali

Materijali koje treba izbjegavati

Nijedan.

10.6 Opasni proizvodi raspadanja

Nema opasnosti od raspada ako se skladišti i koristi prema uputama.

ODJELJAK 11.: TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

11.1 Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

Akutna toksičnost

Proizvod:

Akutna oralna toksičnost

Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni.

Akutna toksičnost pri udisanju

Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni.

Akutna kožna toksičnost

Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni.

Nagrizanje/nadraživanje kože

Proizvod:

Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni.

Ozbiljno oštećenje oka/nadraživanje oka

Proizvod:

Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni.

Preosjetljivost kože ili dišnih puteva

Proizvod:

Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni.

Mutageni učinak na zametne stanice

Proizvod:

Genotoksičnost in vitro

Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni.

Karcinogenost

Proizvod:

Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni.

SIGURNOSNO TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

STO-STEINWOLLEPLATTE

Reproduktivna toksičnost

Proizvod:

Djelovanje na plodnost

Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni.

Razvojna toksičnost

Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni.

Specifična toksičnost za ciljne organe/sustavna toksičnost (jednokratna izloženost)

Proizvod:

Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni.

Specifična toksičnost za ciljane organe (ponavljano izlaganje)

Proizvod:

Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni.

Aspiracijska toksičnost

Proizvod:

Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni.

Toksikologija, metabolizam, distribucija

Dodatni podaci

Proizvod:

Vlakna nisu klasificirana kao kancerogena i udovoljavaju zahtjevima Uredbe (EU) br. 1272/2008, Nota Q.

Usklađenost s kriterijima izuzeća kontinuirano provjerava i nadzire Njemačko udruženje za kvalitetu mineralne vune (RAL mineralna vuna) i EUCEB (European Certification Board for Mineral Wool Products).

Proizvod kao takav nije ispitan. Smjesa se razvrstava prema Prilogu I Uredbe (EZ-a) 1272/2008. (Detalje vidi odjeljak 2 i 3).

11.2 Informacije o drugim opasnostima

Svojstva endokrine disrupcije

Proizvod:

Ocjena

: Tvar/smjesa ne sadrži komponente za koje se smatra da imaju svojstva endokrine disrupcije prema članku 57(f), propisa o Registraciji, ocjenjivanju, odobravanju i ograničavanju kemikalija (REACH), ili delegiranoj Uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u razinama od 0,1% ili više.

Iskustvo s izlaganjem ljudi

Proizvod:

Opće informacije

Mehanicki ucinci fragmenata vlakana na kožu, oci i sluznice.

Dodatni podaci

Proizvod:

Napomene

: Vlakna nisu klasificirana kao kancerogena i udovoljavaju zahtjevima Uredbe (EU) br. 1272/2008, Nota Q.
Usklađenost s kriterijima izuzeća kontinuirano provjerava i nadzire Njemačko udruženje za kvalitetu mineralne vune (RAL mineralna vuna) i EUCEB (European Certification Board for Mineral Wool Products).
Proizvod kao takav nije ispitan. Smjesa se razvrstava prema Prilogu I Uredbe (EZ-a) 1272/2008. (Detalje vidi odjeljak 2 i 3).

SIGURNOSNO TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

STO-STEINWOLLEPLATTE

ODJELJAK 12. EKOLOŠKE INFORMACIJE

12.1 Toksičnost

Proizvod:

Otrovnost za ribe

Nema raspoloživih podataka

12.2 Postojanost i razgradivost

Proizvod:

Biorazgradljivost

Nema raspoloživih podataka

12.3 Bioakumulacijski potencijal

Proizvod:

Bioakumulacija

Nema raspoloživih podataka

12.4 Pokretljivost u tlu

Proizvod:

Pokretljivost

Nema raspoloživih podataka

12.5 Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

Proizvod:

Ocjena

Ova tvar/smjesa ne sadrži komponente koje se smatraju postojanim, bioakumulirajućima i toksičnima (PBT), ili jako postojanim i jako bioakumulirajućima (vPvB) na razinama od 0,1% ili više..

12.6 Svojstva endokrine disrupcije

Proizvod:

Ocjena

: Tvar/smjesa ne sadrži komponente za koje se smatra da imaju svojstva endokrine disrupcije prema članku 57(f), propisa o Registraciji, ocjenjivanju, odobravanju i ograničavanju kemikalija (REACH), ili delegiranoj Uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u razinama od 0,1% ili više.

12.7 Ostali štetni učinci

Proizvod:

Dodatni ekološki podaci

Ne ispuštati u površinske vode ili u kanalizaciju.

ODJELJAK 13: ZBRINJAVANJE

13.1 Metode obrade otpada

Proizvod

Za pravilno šifriranje i označavanje nastalog otpada odgovoran je korisnik.

Kod preporučene primjene može se odabrati ključni broj otpada u skladu s kodom europskog kataloga otpada (EWC), ključni broj 17.09 - Ostali građevinski otpad i otpad od rušenja.

Otvoreni i preostali materijal može se dalje koristiti.

Ukoliko se ne može sprovesti recikliranje, odlagati u skladu s lokalnim uredbama.

Kontaminirana ambalaža

Ambalaža ispražnjena od ostataka ponovno se reciklira kroz odgovarajuće sustave za zbrinjavanje.

Ključni broj otpada za nepotrošeni proizvod

17 06 04 Izolacijski materijal, osim onog koji je naveden pod 17 06 01 i 17 06 03

SIGURNOSNO TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

STO-STEINWOLLEPLATTE

ODJELJAK 14.: INFORMACIJE O PRIJEVOZU

14.1 UN broj ili identifikacijski broj

Nije regulirano kao opasna tvar

14.2 Pravilno otpremno ime prema UN-u

Nije regulirano kao opasna tvar

14.3 Razred(i) opasnosti pri prijevozu

Nije regulirano kao opasna tvar

14.4 Skupina pakiranja

Nije regulirano kao opasna tvar

14.5 Opasnosti za okoliš

14.6 Posebne mjere opreza za korisnika

Napomene

Ove informacije nisu pristupačne.

14.7 Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a

Napomene

Neprimjenjivo

ODJELJAK 15.: INFORMACIJE O PROPISIMA

15.1 Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

Hlapljivi organski spojevi
(VOC)
Direktiva 2004/42/EZ

nije predmet direktive 2004/42/EZ

Uredba (EZ) br 649/2012
Europskog parlamenta i Vijeća o
izvozu i uvozu opasnih kemikalija

Neprimjenjivo

Ostale uredbe

Slijediti zakonske propise o zaštiti i sigurnosti.

SIGURNOSNO TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

STO-STEINWOLLEPLATTE

15.2 Procjena kemijske sigurnosti

Ove informacije nisu pristupačne.

ODJELJAK 16.: OSTALE INFORMACIJE

Izmjene u odnosu na prethodnu verziju označene su oznakama na lijevom rubu. Informacije u ovom SDS-u temelje se na naše sadašnjim spoznajama i zadovoljavaju nacionalna i EU zakonodavstva. Radni uvjeti korisnika su izvan znanja i kontrole. Korisnik je odgovoran za pridržavanje potrebnih pravnih odredbi. Podaci u ovom sigurnosnom listu opisuju sigurnosne zahtjeve našeg proizvoda i ne predstavljaju osiguranje od svojstava proizvoda.

Cjelovit tekst ostalih skraćenica

ADN - Europski sporazum o međunarodnom prijevozu opasnih tvari unutarnjim vodnim putovima; ADR - Sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari; AIIIC - Australski popis industrijskih kemikalija; ASTM - Američko društvo za ispitivanje materijala; bw - Tjelesna masa; CLP - Uredba o razvrstavanju, označivanju i pakiranju (CLP) ((EC) br. 1272/2008); CMR - karcinogen, mutagen ili reproduktivno toksičan; DIN - Standard Njemačkog instituta za standardizaciju; DSL - Popis domaćih tvari (Kanada); ECHA - Europska agencija za kemikalije; EC-Number - Broj Europske zajednice; ECx - Koncentracija povezana s x% dgovorom; ELx - Stopa učitavanja povezana s x% odgovorom; EmS - Hitni raspored; ENCS - Postojeće i nove kemijske tvari (Japan); ErCx - Koncentracija povezana s x% stopom rasta odgovora; GHS - Globalno usklađen sustav; GLP - Dobra laboratorijska praksa; IARC - Međunarodna agencija za istraživanje raka; IATA - Međunarodna udruga za zračni prijevoz; IBC - Međunarodni kodeks za gradnju i opremanje brodova koji prevoze opasne kemikalije u rasutom stanju; IC50 - Pola maksimalne koncentracije inhibitora; ICAO - Međunarodna organizacija za civilno zrakoplovstvo; IECSC - Popis postojećih kemijskih tvari u Kini; IMDG - Međunarodni pomorski pravilnik za prijevoz opasnih tvari; IMO - Međunarodna pomorska organizacija; ISHL - Zakon o industrijskoj sigurnosti i zdravlju (Japan); ISO - Međunarodna organizacija za standardizaciju; KECI - Popis postojećih kemikalija Koreje; LC50 - Smrtonosna koncentracija za 50% testirane populacije; LD50 - Smrtonosna doza za 50% testirane populacije (Srednja smrtonosna doza); MARPOL - Međunarodna konvencija o sprječavanju onečišćenja s brodova; n.o.s. - Koji nije definiran drugačije; NO(A)EC - Nije promatrana (negativan) koncentracija učinka; NO(A)EL - Nije promatrano (negativan) razina učinka; NOELR - Nije primjetan učinak stope učitavanja; NZIoC - Popis kemikalija Novog Zelanda; OECD - Organizacija za ekonomsku suradnju i razvoj; OPPTS - Ured kemijske sigurnosti i sprječavanja onečišćenja; PBT - Postojana, bioakumulativna i otrovna tvar; PICCS - Popis kemikalija i kemijskih tvari Filipina; (Q)SAR - (Kvantitativno) Struktura aktivnosti odnosa; REACH - UREDBA (EZ) br. 1907/2006 Europskog parlamenta i Vijeća o registraciji, evaluaciji, autorizaciji i ograničavanju kemikalija; RID - Propisi o međunarodnom prijevozu opasnih tvari željeznicom; SADT - Samoubrzanje temperature raspadanja; STL - Sigurnosno tehnički list; SVHC - posebno zabrinjavajuća tvar; SVHC - posebno zabrinjavajuća tvar; TCSI - Popis kemijskih tvari Tajvana; TECI - Tajlandski Postojeći popis kemijskih tvari; TRGS - Tehnička pravila za opasne tvari; TSCA - Zakon o kontroli otrovnih tvari (SAD); UN - Ujedinjeni narodi; vPvB - Vrlo postojani i vrlo bioakumulacijski

Dodatni podaci

Ured za izdavanje Lista
podataka o sigurnosti
materijala
Kontaktna osoba Croatia

Abteilung TIQS Sto SE & Co. KGaA Stühlingen
e.volz@sto.com

Romana Vrca Sto Hrvatska Tel. 099-37 75 444

Oznaka proizvoda

PROD1712 PROD0541 PROD0052 PROD0668 PROD1954
PROD1484 PROD0690 PROD1119 PROD2008 PROD1482
PROD1483 PROD1488 PROD0053 PROD2607 PROD0037
PROD2283 PROD3659 PROD2382 PROD2383 PROD3777
PROD3778 PROD3889 PROD3890 PROD3899 PROD3725

SIGURNOSNO TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

STO-STEINWOLLEPLATTE

PROD3909 PROD4062 PROD4093 PROD3930 PROD2941
PROD2663 PROD2661 PROD2662 PROD3898 PROD1508
PROD2693 PROD3366 PROD3367 PROD4693 PROD4707
PROD5007 PROD5009 PROD5053

HR / HR